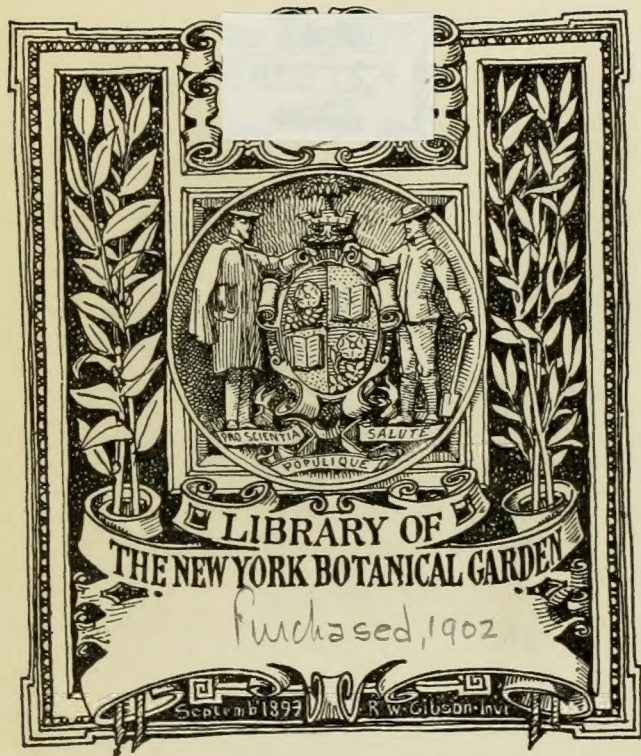


QK
139
.M43

Mertz and Guttentag
Flora of West
Virginia.





QK139
.M43

Flora of West Virginia
Collected by
H. N. Mertz and C. S. Suttinberg.
1878

NEW YORK
BOTANICAL
GARDEN

Clornatis

Virginiana, L.

Anemone

Virginiana, L.

Hepatica

triloba, Chaix

acutiloba, DC.

Thalictrum

anemonoides, Mx.

dioicum, L.

cornuti, L.

Ranunculus

abortivus, L.

recurvatus, Poir.

repens, L.

Aquilegia

Canadensis, L.

Actea

alba, Bigel.

Cimicifuga

racemosa, Ell.

Magnolia

racuminata, L.

Liriodendron

tulipifera, L.

Asimina

triloba, Dunal

Menispermum

Canadense, L.

Carlophyllum

thalictroides, Mx.

Jeffersonia

diphylla, Poir.

Oreophyllum

peltatum, L.

Nuphar

adurna, Tit.

Stytophorum

diphyllum, Nutt.

Chelidonium

majus, L.

Sanguinaria

Canadensis, L.

Dicentra

crenularia, DC.

Canadensis, DC.

Corydalis

glauca, Pursh

Nasturtium

officinale, R. Br.

palustre, DC.

improba, Tuck.

Dentaria

diphylla, L.

laciniata, Muhl.

Cardamine

rhomboides, DC.

rotundifolia, Mx.

hirsuta, L.

Arabis

lyrata, L.

laevigata, DC.

Canadensis, L.

Barbarea

vulgaris, R. Br.

Erysimum

cheiranthoides, L.

Sisymbrium

officinale, Scop.

Brassica

nigra, Gray

Capsella

bursa-pastoris, Moench

Lepidium

virginianum, L.

campestre (?) L.

Solea

concolor, Ging.

Viola

rotundifolia, Mx.

blanda, Willd.

cucullata, Tit.

" var. *palmata*, Gray

sagittata, Tit.

striata, Tit.

Canadensis, L.

pubescens, Tit.

Dioscorea
rotundifolia, L.
Acyron
Cory-Andrad, L.
Hypericum
Kalmianum, L.
prolificum, L.
 " var. *densiflorum* Mill.
Sphaerocarpon, Mx.
perforatum, L.
corymbosum, Muhl.
montanum, L.
 " var. *gymnanthum* Lag.
Canadense L.
Dianthus
Armeria(?) L.
Saponaria
officinale, L.
Silene
stellata, Ait.
Virginica, L.
Lychnis
Githago, Larn.
Arenaria
serpyllifolia L.
Stellaria
media, Smith.
pubera, Mx.
Gerastium
vulgatum, L.
viscosum, L.
nutans, Raf.
Spergula
arvensis, L.
Mullugo
vesticillata, L.
Portulaca
oleracea, L.
Claytonia
Virginica, L.
Caboliniana, Mx.
Malva
rotundifolia, L.
crispa, L.
Sida
spinosa, L.
Hibiscus
Trionum, L.

Abutilon
Avicennae, Gaertn.
Tilia
Americana, L.
Geranium
maculatum, L.
Floerkea
proserpinacoides, Willd.
Impatiens
palida, Nutt.
fulva, Nutt.
Oxalis
violacea L.
stricta, L.
Ptelea
trifoliata, L.
Ailanthus
glandulosus, Desf.
Rhus
typhina, L.
glabra, L.
copallina, L.
toxicodendron L.
aromatica Ait.
Vitis
labrusca, L.
aestivalis, Mx.
cordifolia, Mx.
indivisa, Willd.
Ampelopsis
quinquefolia, Mx.
Ceanothus
Americanus, L.
Claytonia
scandens, L.
Eunonymus
atrocarpinus, Jacq.
Staphylea
trifolia, L.
Aesculus
glabra, L.
Acer
Pennsylvanica, L.(?)
saccharinum, Wang.
dasycarpum, Ehrh.
rubrum, L.
Negundo
aceroides, Mönch.

Trifolium
arvense, L.
pratense, L.
repens, L.
agrarium, L.
procumbens, L.

Melilotus
officinalis, Willd.
alba, Lam.

Robinia
pseudacacia, L.
hispidula, L.

Astragalus
canadensis, L.

Desmodium
nudiflorum, DC.
ochroleucum, M. & A. Cur.
canadensis, DC.

Stylosanthes
elatus, Swz.

Baptisia
tinctoria, R.Br.
australis, R.Br.

Cercis
canadensis, L.

Cassia
marilandica, L.
chamaecrista, L.
nictitans, L.

Gymnocladus
canadensis, Lam.

Gleditsia
triacanthus, L.

Spiraea
salicifolia, L. (?)

Potentilla
norvegica, L. (?)
canadensis, L.
var. *simplex*, Torr. & Gr.

Spiraea
tomentosa, L.

Gillenia
trifoliata, Moench.

Agrimonia
eupatoria, L.

Quercus
album, Gmelin.

Prunus

americana, Marshall.
pennsylvanica, L.
virginiana, L.
serotina, Ehrhart.

Fragaria
virginiana, Ehrh.
velutina, L.

Rubus
odoratus, L.
strigosus, Mx.
occidentalis, L.
villosus, Ait.
canadensis, L.
hispidus, L.

Rosa
carolina, L.
lucida, Ehrh.
rubiginosa, L.

Crataegus
coccinea, L.
tomentosa, L.

~~*Pyrus*~~ var. *punctata*, Gray

Pyrus
coronaria, L.
americana, DC.

Amelanchier
canadensis, Torr. & Gr.

Ribes
cynostictum, L.

Hydrangea
arborescens, L.

Saxifraga
virginiensis, Mx.
erosa, Pursh.

Heuchera
americana, L.

Mitella
cliffortiella, L.

Pentstemon
sedoides, L.

Sedum
ternatum, Mx.
telephioides, Mx.

Hammamelis
virginica, L.

Liquidambar
styraciflua, L.

Aster

corymbosus, Ait.
macrophyllus, L.
sagittifolius, Willd.
tridacenta, L.
Miser, L. Ait.
tenuifolius, L.
carneus, Nees.

Erigeron

Canadense, L.
bellidifolium, Muhl.
annuum, Pers.

Diplopappus

cornifolius, Darl.

Solidago

bicolor, L.
latifolia, L.
caesia, L.
Riddellii, Frank.
arguta, Ait. var. juncea, Gr.
ulmifolia, Muhl.
Canadensis, L.
serotina, Ait. (?)
giganta, Ait.

Gnaphalium

Helenium, L.

Polymnia

Canadensis, L.

Silphium

trifoliatum, L.

Ocimum

integrifolium, L.

Ambrosia

trifida, L.
artemisioides, L.

Xanthium

strumarium, L.
spinosum, L.

Eclipta

procumbens, Mx.

Rubescia

laciniata, L.
triloba, L.
speciosa, Wenderoth.
hirta, L.

Helianthus

doronicoides

Actinomorpha

squarrosa, Nutt.

Coriopsis

senifolia, Michx.

Bidens

frondosa, L.
comata, Muhl.
chrysanthemoides, Mx.
bispinnata, L.

Maranta

Cotula, DC.

Achillea

millefolium, L.

Leucanthemum

vulgare, Lam.

Tanacetum

vulgare, L.

Gnaphalium

polycepalum, Mx.
uliginosum, L.

Antennaria

margaritacea, R.Br.
plantaginifolia, H.K.

Cacalia

suaveolens, L.
reniformis, Muhl.
atriplicifolia, L.

Senecio

aureus, L.

Cirsium

lanceolatum, Sib.
discolor, Spreng.
muticum, Mx.
pumilum, Spreng.
arvense, Sib.

Lappa

officinalis, Allioni

Cichorium

intybus, L.

Hieracium

venosum, L.
paniculatum, L.

Lactuca

canadensis, L.

Sonchus

oleraceus, L.
asper.

Cercas

Lutea, L.

alpina, L.

Gaura

biennis, L.

Epilobium

angustifolium, L.

coloratum, Muhl.

Oenothera

biennis, L.

fruticosa, L.

Ludwigia

alternifolia, L.

Euphea

viscosissima, Jacq.

Sicyos

angulatus, L.

Hydrocotyle

Americana, L.

Sanicula

Canadensis, L.

marilandica, L.

Daucus

Carota, L.

Pastinaca

sativa L.

Archangelica

atropurpurea, Hoffm.

Thaspium

aureum, Nutt.

trifoliatum Gray

Cryptotaenia

Canadensis, D.C.

Chaerophyllum

procurvum, Lam.

Osmorhiza

longistylis, D.C.

brevistylis, D.C.

Erigenia

bulbosa, Nutt.

Aralia

spinosa, L.

racemosa, L.

nudicaulis, L.

quinquefolia, Gray.

Cornus

florida, L.

alternifolia, L.

Nyssa

multiflora, Wang.

Sambucus

Canadensis, L.

pubens, Michx.

Viburnum

acerifolium, L.

Galium

sperine, L.

asprellum, Mx.

concinnum, Torr. & G.

trifidum, L.

circoceras, Mx.

var. *montanum*, Gray

lanceolatum, Torr.

latifolium, Mx. (?)

Diodia

teres, Walt.

Cephalanthus

occidentalis, L.

Mitchella

repens, L.

Houstonia

purpurea, L.

var. *longifolia* Gr.

caerulea, L.

Valeriana

pauciflora, Mx.

Dipsacus

sylvestris, Mill.

Verhonia

novboracensis, Willd.

Liatris

spicata Willd.

Eupatorium

purpureum, L.

perfoliatum, L.

ageratoides, L.

Corbelclinium

coelestinum, D.C.

Sericocarpus

conyzoides, Nees.

Lobelia
Syphilitica, L.
inflata, L.
spicata, Lam.
Campanula
rotundifolia, L.
divaricata, Mx.
Americana, L.
Specularia
perfoliata, A. Dc.
Vaccinium
macrocarpon, Ait.
Pennsylvanica, Lam.
vaccillans, Solander.
Epigaea
repens, L.
Gaultheria
procumbens, L.
Andromeda
ligustrina, Muhl.
Oxydendrum
arborescens, Dc.
Kalmia
latifolia, L.
Azalia
viscosa
Rhododendron
maximum, L.
Pyrola
rotundifolia, L.
elliptica, Nutt.
Monotropa
uniflora, L.
Dircaea
Virginiana, L.
Plantago
major, L.
lanceolata, L.
Virginica, L.
Lysimachia
stricta, Ait.
quadrifolia, L.
ciliata, L.
Amagallis
arvensis, L.
Tecoma
radicans, Juss.

Catalpa
bignonioides, Walt.
Epiphegus
Virginiana, Barb.
Conocopholis
Americana, Nutt.
Aphyllon
uniflorum, Torr. & Gray
Verbascum
Thapsus, L.
Blattaria, L.
Linaria
vulgaris, Miller.
Scrophularia
nodosa, L.
Callinsia
verna, Nutt.
Mimulus
ringens, L.
Gratiola
Virginiana, L.
Elysanthus
gratioloides, Benth.
Veronica
Americana, Seem.
officinalis, L.
serpyllifolia, L.
peregrina, L.
arvensis, L.
Buchnera
Americana, L.
Pedicularis
canadensis, L.
Melampyrum
Americana, Mx.
Dianthera
Americana, L.
Verbena
angustifolia, Mx.
hastata, L.
urticifolia, L.
officinalis, L.
Lippia
canadensis, Mx.
Pinyma
leptostachya, L.
Esanthus
caeruleus, Mx.

Traximus
Americana, L.
Asarum
Canadense, L.
Aristolochia
Serpentaria, L.
Phytolacca
decandra, L.
Chenopodium
album, L.
rubrum, L.
Botrys, L.
Amaranthus
hypochondriacus, L.
retrofractus, L.
albus, L.
Chenopodium
ambrosioides, L.
Polygonum
lance, H. B. K.
aviculare, L.
var. erectum, Roth.
dumetorum, L.
Hydrophyllum, L.
orientale, L.
Pelticaria, L.
Sagittatum, L.
Fagopyrum
esculentum, Moench.
Rumex
Britannica, L.
crispus, L.
obtusifolius, L.
Acetoulla, L.
Salsafas
officinale, Nees.
Linthera
Bengala, Meisner.
Saururus
Cernuus, L.
Euphorbia
corollata, L.
commutata Engelm.
dentata, Willd.
hypocylindrica, L.
marginata, L.
obtusata, Pursh.
virginica, L.

Ulmus
fulva, Muench.
Americana, L.
racemosa, Thomas.
incana, L.
glabra, L.
Urtica
gracilis, Ait.
altica, L.
Pilea
pumila, Gray.
Parietaria
Pennsylvanica, Michx.
Cannabis
sativa, L.
Platanus
occidentalis, L.
Juglans
nigra, L.
cinerea, L.
Carya
alba, Nutt.
perna, Nutt.
Quercus
alba, L.
prinus, L.
rubra, L.
Leucaena
vesca, L.
glabra, Michx.
Fagus
erruginea, Ait.
Amygdalus
maritima, Wats.
Prunella
americana, Michx.
dentata, L.
serotina, L.
Sorbus
alba, L.
var. reticulata, Gray.
Prunella, Michx.
discolor, Michx.

[illegible]

Clitellaria
americana, L.
Sonchifolia
argentea, L.
hirsuta, R.
Polygonatum
hybridum, Ell.
Asparagus
officinalis, L.
Lilium
Philadelphicum, L.
Canadense, L.
Suaveolens, L.
Erythronium
Americanum, Smith.
Ornithogalum
umbellatum, L.
Scilla
Fraseri, Gr.
Allium
tricoctum, Ait.
cepastrum, Roth.
vineale, L.
Canadense, Kalb.
Luzula
pilosa, Willd.
campestri, D.C.
Juncus
acuminatus, Mx.
var. legitimus, Eng.
effusus, L.
Scholera
graminea, Willd.
Cyperus
hymenodes, Muhl.
Eriophorum
acutifolium, R. & S.
intermedium, Schum.
obtusum, Schum.
puberulum, R. & S.
spumosa, L.
terrestris, Schult.
Sci.
puberula, Vahl.
terrestris, Schult.
Eriophorum
puberulum, Vahl.

Cyperus
Cristatus, Linn.
Longistylus, Linn.
D. h. s. p. n. n. n. n. n.
stip. n. n. n. n. n.

Pleuron
fruticulosus, L.

Agrostis
Vulgaris, L. n.

Chastina
equisetiformis, Mill.

Elaeina
radica, Karst.

Poa
annua, L.
compressa, L.
fruticulosus, L.
trivialis, L.
sylvestris, Gray(?)
brevifolia, Kunth.

Cynodorus
dactyloides, Nees.
Tulosa, Beauv.

Bromus
serotinus, L.

Lolium
perenne, L.

Elymus
virginicus, L.

Arrhenrum
capillare, L.
boreale, L.
dichotomum, L.
tristichum, L.

Stachys
glauca, Beauv.
viridis, Beauv.

Andropogon
turbidus, L.

Eriochloa
arvensis, L.

Panicum
capillare, L.

Setaria
arvensis, L.

Digitaria
arvensis, L.

Poa
annua, L.
compressa, L.
fruticulosus, L.
trivialis, L.
sylvestris, Gray(?)
brevifolia, Kunth.

Agrostis
Vulgaris, L. n.

Chastina
equisetiformis, Mill.

Elaeina
radica, Karst.

Poa
annua, L.

Agrostis
Vulgaris, L. n.

Chastina
equisetiformis, Mill.

Elaeina
radica, Karst.

Poa
annua, L.

Agrostis
Vulgaris, L. n.

Chastina
equisetiformis, Mill.

Elaeina
radica, Karst.

Poa
annua, L.

Agrostis
Vulgaris, L. n.

Chastina
equisetiformis, Mill.

Elaeina
radica, Karst.

Poa
annua, L.

Agrostis
Vulgaris, L. n.

Chastina
equisetiformis, Mill.

Elaeina
radica, Karst.

Poa
annua, L.

Agrostis
Vulgaris, L. n.

New York Botanical Garden Library

QK 139 .M43 gen
Mertz, Henry Ney/Flora of West Virginia



3 5185 00129 5110

